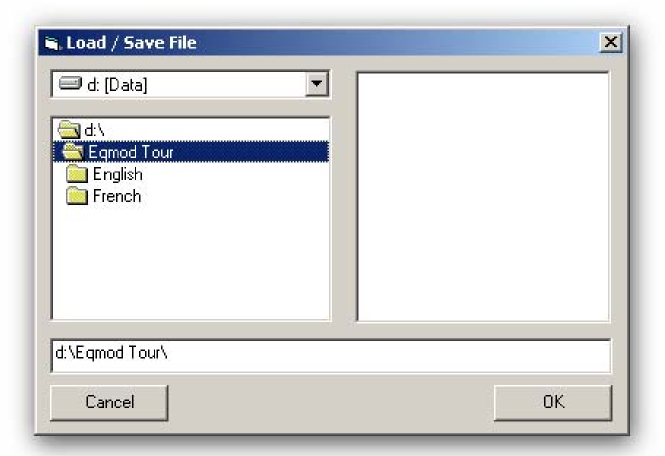
EQTOUR

EQTOUR est une petite application, qui permet aux utilisateurs de créer leurs propres Tours de Ciel avec leurs propres d'objets. Cela peut être utile pour des sessions d'observation ou les objets doivent être régulièrement réexaminés. EQTOUR est utilisable seul, sans eqmod, du moment que la monture est compatible avec les driver ASCOM. En utilisant EQTOUR en combinaison avec les logiciels EQMOD simulateur et un Planétarium, il est facile de construire des listes de portions de ciel ou de type d'objets.

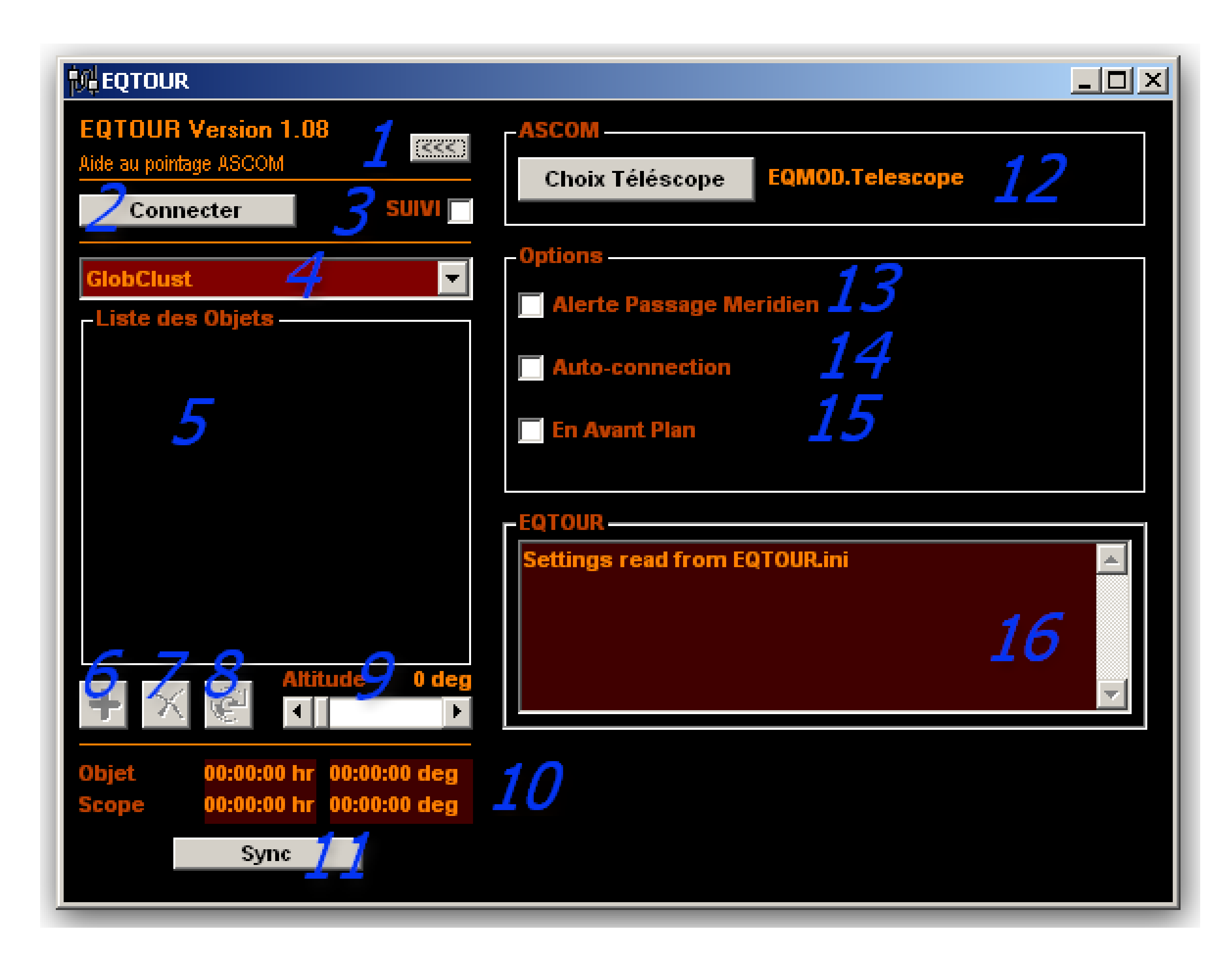
Pour commencer nous allons assigner le bouton EQTOUR sur l'application EQMOD. Cliquer sur le bouton « jumelles » et définir le chemin du fichier « EQMOD_TOUR.exe» puis faire OK





http://www.pixelsetphotons.com/

Descriptif de l'Interface :



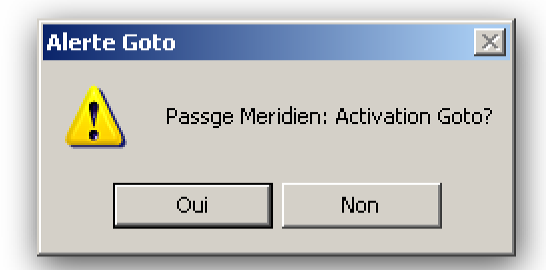
1. Bouton destiné à étendre ou réduire l'interface
2. Bouton de connexion au télescope
3. Activation du suivi en cochant (suivi Sidéral uniquement)
4. Listes de types d'objets ou de portions du ciel
5. Objets de la liste
6. Bouton « ajouter un objet » ; pour ajouter un objet à une liste
7. Bouton « supprimer un objet » ; pour supprimer un objet d'une liste
8. Bouton « Rafraichir »
9. Limite d'altitude des objets ; altitude minimum de l objet
10. Coordonnées de l'objet de la liste et coordonnées actuelles du télescope
11. Bouton de synchronisation avec le télescope
12. Sélection du driver Ascom
13. Alerte passage méridien
14. Auto connexion au télescope ; connecte eqtour au télescope dés le lancement
15. Application en avant plan ; permet de forcer eqtour en avant plan
16. Fenêtre d'informations techniques

Mode d'emploi :

Déployer l'interface en appuyant sur le bouton 1
Sélectionner le driver ASCOM correspondant à votre monture
Cliquer sur le bouton 3 pour se connecter à la monture et éventuellement activer le suivi en cochant suivi
Les listes prédéfinies sont chargées automatiquement
Sélectionner l'altitude minimum des objets en déplaçant le curseur 9
Sélectionner une liste dans la fenêtre 4 puis un objet dans la fenêtre 5

http://www.pixelsetphotons.com/

En faisant un double clic sur l objet, la monture se déplace de façon a pointer l objet sélectionné
Si vous avez coché la case « alerte passage méridien », à chaque franchissement du méridien dans un sans ou un autre cette fenêtre apparaitra :

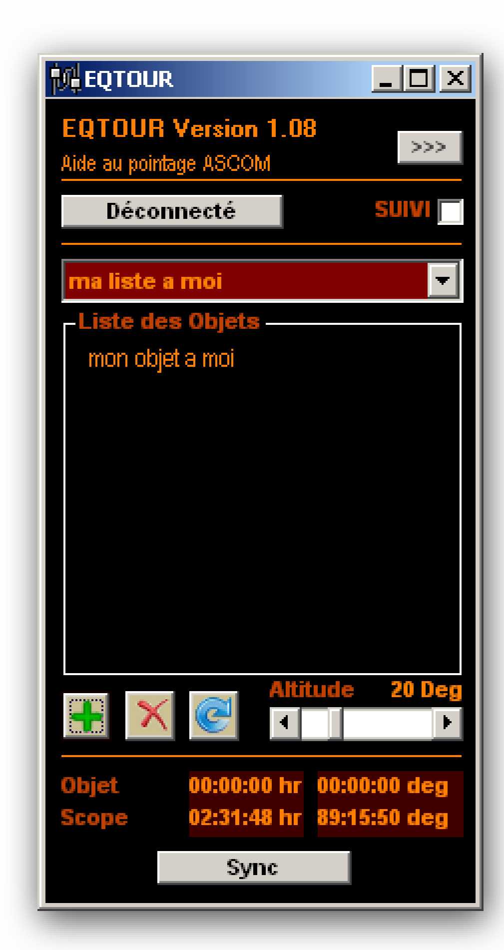


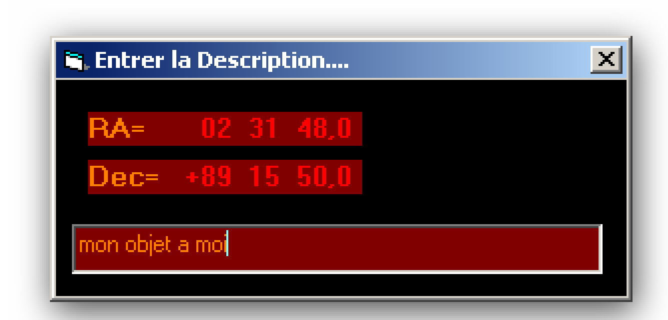
Création de liste et ajout d’objet :

Pour créer une liste, il suffit de créer un nouveau fichier dans le répertoire d’eqtour ayant pour extension « .lst » par exemple : « ma liste a moi.lst ».relancer eqtour et la nouvelle liste apparaît



Pour ajouter un objet à une liste, à l aide d un planétarium et de eqmod simulator, pointer un objet, commander le déplacement du télescope vers cet objet. Une fois que la mire se trouve sur l’objet, cliquer sur le bouton « ajouter » de eqtour et renseigner la description de l objet et faire « entrer », l objet apparaît dans la liste





http://www.pixelsetphotons.com/